

#### **PENTAX**

PENTAX Europe GmbH Julius-Vosseler-Str. 104 22527 Hamburg Tel.: 040-561 92 0 Fax: 040-56 74 23 E-Mail: photo@pentax.de

www.pentax.de

#### PENTAX Optio 60 Sechs Megapixel-Power für Einsteiger

Hamburg, Juli 2005

Effektive 6,0 Megapixel und ein optischer Dreifachzoom machen die neue PENTAX Optio 60 zur ersten Wahl für Schnappschussjäger und Gelegenheitsfotografen. Spontane Fotos in hervorragender Auflösung gelingen dank der kinderleichten Menüführung und den zahlreichen Motivprogrammen auch Anfängern praktisch sofort. Beste Bildkontrolle ermöglicht der 2,0 Zoll Monitor mit 130.000 Pixeln Auflösung. Das elegante, silberfarbige Kunststoffgehäuse passt mit Maßen von 91 x 61 x 38 mm (B x H X T) und weniger als 150g Gewicht in jede Hemd- und Hosentasche. Dieses Leistungspaket ist ab Mitte August 2005 zum attraktiven Preis von EUR 249,- (UPE) im Handel erhältlich.

#### Überall dabei

Ungebundener Fotospaß pur: Die Möglichkeit, Mignon-Batterien zu verwenden, verschafft der neuen PENTAX Optio 60 auch ohne Steckdose eine grenzenlose Einsatzbereitschaft. Dem optischen Dreifachzoom entgeht mit einer Brennweite von 36 – 108 mm (entsprechend KB-Format) und einer Lichtstärke von F 2,8 – F 4,8 kein Detail.

Die Optio 60 bietet – getreu den Ansprüchen von PENTAX – einfache Menüführung, hilfreiche Motivprogramme und sinnvolle Automatikfunktionen. Die Aufzeichnung kurzer Video- und Tonsequenzen ist selbstverständlich möglich. Die Optio 60 zeichnet sämtliche Daten auf SD-Speicherkarte auf.

Wer als Gelegenheitsfotograf eine unkomplizierte, optisch reizvolle und leistungsstarke Digitalkamera zum erstaunlich kleinen Preis sucht, ist mit der neuen PENTAX Optio 60 bestens bedient. Partys, Urlaub und der normale Alltag – die Optio 60 ist für spontane Schnappschüsse in hervorragender Qualität geradezu prädestiniert.



#### **PENTAX**

PENTAX Europe GmbH Julius-Vosseler-Str. 104 22527 Hamburg Tel.: 040-561 92 0 Fax: 040-56 74 23 E-Mail: photo@pentax.de

www.pentax.de







**PENTAX** 

PENTAX Europe GmbH Julius-Vosseler-Str. 104 22527 Hamburg Tel.: 040-561 92 0 Fax: 040-56 74 23

E-Mail: photo@pentax.de

www.pentax.de

### Optio 60 Spezifikationen

Typ Digitale Kompaktkamera mit integriertem

Zoomobjektiv, Autofokus, automatischer Belichtung

und Automatikblitz

**Objektiv** PENTAX smc Zoomobjektiv 7,5mm – 22,5mm

(entspricht 36mm – 108mm im KB-Format),

F2,8 - F4,8

**Digitalzoom** 1x - 4x (in 0,2x Schritten)

**Bildsensor** 6,0 Megapixel effektiv

6,36 Megapixel total

1/1,8 Zoll-Interline-Transfer-CCD

mit Primärfarben-Filter

Farbtiefe 12 Bit

Aufgezeichnete Pixel Foto 6M (2848 x 2136 Pixel), 4M (2272 x 1704 Pixel), 2M

(1600 x 1200 Pixel), 0,3M (640 x 480 Pixel)

Video 320 x 240 Pixel (QVGA)

**Empfindlichkeit** Automatisch, manuell einstellbar (entspricht ISO 64,

100, 200)

Dateiformat Foto JPEG (Exif 2,2) ★★★ (Höchste Qualität), ★★ (Hohe

Qualität), ★ (Gute Qualität),

DCF, DPOF

Video AVI (Motion JPEG), ca. 20 Bps mit Ton

**Speichermedium** Integrierter Speicher (ca. 12 MB), SD-Speicherkarte



**PENTAX** 

PENTAX Europe GmbH Julius-Vosseler-Str. 104 22527 Hamburg Tel.: 040-561 92 0 Fax: 040-56 74 23

Fax: 040-56 74 23 E-Mail: photo@pentax.de

www.pentax.de

Fokussystem	Typ/	Autofokus TTL-Kontrastmess-System
-------------	------	-----------------------------------

Schärfebereich

**Autofokus** Normal: 50cm bis unendlich,

Landschaft: unendlich

Makro (Weit): 5cm bis unendlich Makro (Tele): 30cm bis unendlich

(Supermakro: verfügbar)

Belichtung Messverfahren TTL-Belichtungsmessung, umschaltbar zwischen

mittenbetonter und Spot-Messung

Belichtungsarten/ Programmautomatik, Nachtaufnahme, Landschaft,

MotivprogrammePortrait, Sport, einfachDigitalfilterSchwarzweiss, Sepia,

Belichtungs- ±2 LW (in Stufen von 1/3 LW) ausgleich

Video Aufnahmedauer Bis Höchstkapazität der Speicherkarte

**Verschluss** Elektronischer Zentralverschluss mit AE-

Programmautomatik in Kombination mit

elektronischem CCD-Verschluss

Verschlusszeit Ca. 1/1000 s bis 2 s

**Aufnahmearten** Einzelaufnahme, Selbstauslöser, Serienaufnahme,

automatische Belichtungsreihe

Blitz Manuelle Blitz Zu- und Abschaltung. Funktion zur

Reduzierung des "Rote-Augen"-Effekts. Weit: ca. 0,5 m – 3,8 m (bei ISO 200)

**Reichweite** Tele: ca. 0,5 m – 2 m (bei ISO 200)

**Effektive** 

Weißabgleich Automatik, Tageslicht, Bewölkung, Sonnenuntergang,

Glühlampenlicht, Leuchtstofflicht



PENTAX

PENTAX Europe GmbH Julius-Vosseler-Str. 104 22527 Hamburg Tel.: 040-561 92 0 Fax: 040-56 74 23

E-Mail: photo@pentax.de

www.pentax.de

Optischer Sucher Vorhanden

**LCD-Monitor** 2 Zoll -TFT Farb-LCD, ca. 130.000 Pixel

Sprachen Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch,

Schwedisch, Niederländisch, Russisch

Schnittstellen AV-Ausgang, USB-Anschluss, DC-Eingang

PictBridge Druckmodus Einzelbildausdruck, DPOF Printing

Videoausgang Umschaltbar: NTSC und PAL (mono)

**Energieversorgung** 2 Mignon-Batterien

AC-Adapter optional erhältlich

**Abmessungen** Ca. 91 (B) x 61 (H) x 38 (T) mm

(ohne vorstehende Teile)

**Gewicht** 150g ohne Akku und SD-Speicherkarte

<sup>\*</sup> entspricht den Ergebnissen der CIPA Standard-Tests. Die tatsächliche Leistung verändert sich entsprechend der Aufnahmebedingungen (mit eingeschaltetem LCD-Monitor und Blitz bei 50% der Aufnahmen).